

Proces instalacji LiveHelp:

1. Jeśli nie ma zainstalowanej javy 8 (instalator jej nie zainstalował), wykonaj w zależności od systemu

### **Debian 7/8**

```
sudo vim /etc/apt/sources.list.d/java-8-debian.list (to otworzy edytor tekstowy)
```

należy nacisnąć literę „i” na klawiaturze i wpisać te dwie linijki:

```
deb http://ppa.launchpad.net/webupd8team/java/ubuntu trusty main
```

```
deb-src http://ppa.launchpad.net/webupd8team/java/ubuntu trusty main
```

By **zapisać** plik należy nacisnąć „esc” a następnie „:wq” i enter

```
sudo apt-key adv --keyserver keyserver.ubuntu.com --recv-keys EEA14886
```

```
sudo apt-get update
```

```
sudo apt-get install oracle-java8-installer
```

### **Debian 9**

```
sudo apt install software-properties-common
```

```
sudo add-apt-repository ppa:webupd8team/java
```

```
apt-key adv --keyserver keyserver.ubuntu.com --recv-keys C2518248EEA14886
```

```
sudo apt update
```

```
sudo apt install oracle-java8-installer
```

### **Ubuntu 16.04/18.04/20.04**

```
sudo apt update
```

```
sudo apt install openjdk-8-jre
```

Jeśli jakaś instalacja nie działa należy napisać na suport ro-bot.pl w sekcji kontaktowej (najlepiej facebook gdyż mail jest rzadziej sprawdzany).

## Konfiguracje audiobota:

1. Sprawdzenie czy port audiobota jest odblokowany na serwerze (na 99% serwerach jest). Port domyślny to 58913
2. AudiBotIp = <http://127.0.0.1:58913> Tak powinna wyglądać linijka z adresem bota, wyjątkiem jest rozdzielanie audiobota od query bota(niezalecane)
3. AudiBotUuid = jakieś\_uuid\_z\_ts3= Tutaj należy wkleić uuid bota muzycznego, najprościej jest pozwolić wejść mu na serwer za pomocą ./starter.sh start (lub jeśli nie działa to ręcznie takim zestawem komend:

```
cd /ściezka_x/LiveHelpRobot/LiveHelpMusic/  
dotnet TS3AudioBot.dll  
)
```

Oczywiście tu może być problem z dotnet jeśli ktoś nie ma go zainstalowanego, instalacja jego jest bardzo ładnie opisana na:

<https://docs.microsoft.com/pl-pl/dotnet/core/install/linux-ubuntu>

Lub

<https://docs.microsoft.com/pl-pl/dotnet/core/install/linux-debian>

### WAŻNE:

sudo apt-get install -y aspnetcore-runtime-3.1 Musi być 3.1 nie 5.0 jak w linkach.

Jeśli bot nadal ma problem z włączeniem to należy doinstalować biblioteki:

```
sudo apt-get install libopus-dev ffmpeg
```

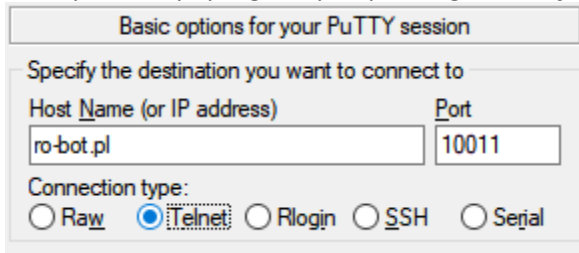
4. Konfiguracja permisji w audiobocie, należy wejść ponownie do katalogu z botem muzycznym i utworzyć plik rights.toml:

```
# Rights declaration file  
# For more information about syntax and structure see here:  
# https://github.com/Splamy/TS3AudioBot/wiki/Rights  
  
"+" = [  
]  
  
# Admin rule  
[[rule]]  
# Set your admin Group Ids here, ex: [ 13, 42 ]  
groupid = [2]  
# And/Or your admin Client Uids here  
userid = ["serveradmin"]  
# By default treat requests from localhost as admin  
ip = [ "127.0.0.1", ":::1" ]  
  
"+" = "*"   
  
# Playing rights  
[[rule]]  
# Set Group Ids you want to allow here, ex: [ 13, 42 ]  
groupid = []  
# And/Or Client Uids here, ex [ "uA0U7t4PBxdJ5TLnars0HQh4/tY=", "8CnUQzwT/d9nHNeUaed0RPsDxxx=" ]  
userid = []  
# Or remove groupid and userid to allow for everyone  
  
"+" = [  
]  
  
# Remove this if you want to allow users to save playlist locally  
"- " = [ "cmd.list.save" ]
```

Interesuje nas sekcja „# Admin rule”, w groupid domyślnie powinno być 2 czyli grupa query na serwerze która livehelp powinien mieć. Dodatkowo w userid powinno być uuid naszej query, jeśli używamy serveradmin to serveradmin lecz jeśli ktoś zrobił co będzie później pokazane osobne logowanie do innego konta query to będzie tam trzeba wkleić uuid które będzie wyglądać jak uuid zwykłego użytkownika.

5. Dodatkowe ustawienia znajdują się w ts3audiobot.toml , tam możemy ustawiać domyślny kanał na który wchodzi bot, początkową nazwę i wiele innych

6. Jeśli komuś bot wchodzi na zły serwer to IP edytuje się w katalogu z botem i przechodzi się do ścieżki `cd bots/default` i tam będzie plik `bot.toml` i tutaj w linijce: `address = "ro-bot.pl"` wpisujemy ip naszego ts3
7. Tworzenie osobnej tożsamości na ts3 dla bota query, **POTRZEBNE** jeśli jakiś inny bot logujący się na to samo konto np. `serveradmin` pisze przed `livehelpem` typu powitanie serwerze to wtedy użytkownicy nie będą mogli pisać komend do `LiveHelpa`.  
Należy otworzyć program `putty` i zalogować się konsoli `ts3`, zwykle wygląda to tak



The image shows a screenshot of the PuTTY configuration dialog box. The title bar reads "Basic options for your PuTTY session". Below the title bar, there is a section titled "Specify the destination you want to connect to". This section contains two input fields: "Host Name (or IP address)" with the value "ro-bot.pl" and "Port" with the value "10011". Below these fields, there is a "Connection type:" section with five radio button options: "Raw", "Telnet", "Rlogin", "SSH", and "Serial". The "Telnet" option is selected, indicated by a blue dot in the radio button.

Port to port query czyli 10011 lub 10022 jeśli są odblokowane połączenia ssh.

Zaznaczamy opcje Telnet jeśli 10011 lub SSH 10022.

Potem wpisujemy komendy:

```
login login_query hasło
```

```
use 0
```

```
queryloginadd client_login_name=Nazwa_Konta
```

```
servergroupaddclient sgid=2 cldbid=Id_Które_było_podane_wyżej
```

8. Reszta elementów konfiguracji nie powinna być inna niż w `ro-bot`.

Źródła:

<https://www.hackthesecond.co.in/2016/01/how-to-install-java-8-on-debian-7-8-via.html>

<https://www.digitalocean.com/community/tutorials/how-to-install-java-with-apt-on-debian-9>